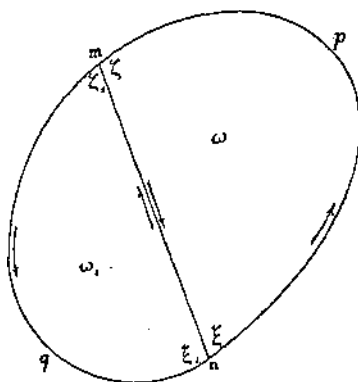
riando uniformemente, va ad acquistare il valore TC nel punto di contatto y colla seconda ; poscia cresce da TU a 2 TU, quando si ritorna per & al primitivo punto a. Dunque per questo pezzo la somma in discorso è 2 re, epperò, chiamando $T_{tì}$ la somma algebrica degli angoli di contingenza geodetica, si ha per esso

Per un secondo pezzo si avrà analogamente

e così di seguito.



Ora torniamo a ricongiungere i varii pezzi co, $to_{i?}$ ecc., per il che basterà considerare il risultato della congiunzione di due pezzi co, co_x aventi in comune una parte *mn* del loro contorno. Chiamiamo T^, T^ le parti di T_Q, T_{Wj} relative alle curve *npm, mqn* rispettivamente, e *i* quella relativa alla trasversale *mn,* parte che è comune ai due contorni, ma con segno contrario. Si avrà

$$T_{tì} + T_{Ul} = T; + Ti_x + 2\ TT = T_{Q+tìl} + 2\ TT.$$

Ne risulta che, sommando le due forinole precedentemente ottenute, si ha

1 oJ-j-Q p' *•• '• — — 7 — nr x (j)-f.(j,) .

forinola analoga alle anzidette, ma relativa al complesso delle due parti co ed co_x. Così continuando si trova finalmente

(37) $$r = 2*-T,$$

dove T è la somma di tutti gli angoli di contingenza geodetica relativi al contorno

quindi